



El AcuScan-01 es un lector que combina la tecnología RFID y la lectura de códigos de barras y códigos QR. Cuenta con una velocidad de lectura rápida, alta precisión en el reconocimiento de imágenes impresas y teléfonos inteligentes, compatibilidad para conectarse con la mayoría de los controladores en el mercado y es ampliamente utilizado en la gestión del control de acceso en estacionamientos, condominios, oficinas y más.

Identifica códigos QR y códigos de barras impresos en teléfonos inteligentes;

Fuente de alimentación 12 VDC (1.0A);

Posee aviso sonoro y zumbador;

Combina la tecnología de un lector de Código QR y tarjeta RFID.



Interface de Comunicação ¹	Wiegand 26 bits Wiegand 34 bits RS-232 TCP/IP
Descodificação	QR code, 1D
Dirección de lectura	Inclinación central de la cámara de 45°
Distancia de lectura	QR Code: 1 a 10 cm Cartón: 1 a 5 cm
Velocidad de lectura	< 200 ms
Recurso de lectura	Auto-inducción, beep
Frecuencia de la tarjeta ²	EM (125 kHz) / Mifare (13,56 MHz)
Conectores ³	Micro-USB, borne, RJ45
Protocolo	EM-ID, M1, 125 kHz / ISO1443A / ISO1443B / ISO15693

Eléctricas

Tensión de Operación	5 a 16 V
Consumo	750 mA

Ambientales

Temperatura de Operación	-10°C a +60°C
Humedad de Operación	10% a 90%

Físicas

Dimensiones	86 x 86 x 42 mm
Material	Carcasa: Policarbonato Painel: Vidrio templado
Peso del Producto	200 g

¹ La interfaz de comunicación debe seleccionarse en el momento de la compra.

² La frecuencia de la tarjeta debe seleccionarse al momento de la compra.

³ Micro-USB: Fuente de alimentación opcional; Terminal: Comunicación y alimentación, RJ45: Sólo para modelo TCP/IP.

⁴ Fuente no incluida;

⁵ Al realizar el pedido, se debe informar la interfaz de comunicación deseada, así como la frecuencia de lectura de la tarjeta.

Códigos de los Productos⁵:

501.137⁴: Lector AcuScan-01 WG26 LF (125 kHz) | 501.154⁴: Lector AcuScan-01 WG26 HF (13,56 MHz) | 501.172⁴: Lector AcuScan-01 WG34 LF (125 kHz) |
501.173⁴: Lector AcuScan-01 WG34 HF (13,56 MHz) | 501.156⁴: Lector AcuScan-01 RS-232 LF (125 kHz) | 501.155⁴: Lector AcuScan-01 RS-232 HF (13,56 MHz) |
501.174⁴: Lector AcuScan-01 TCP/IP LF (125 kHz)